



VISCOQUALI

Elaboration d'une méthodologie d'évaluation de la viscosité de la fécule de pomme de terre

© F. EL HAGE - ARVALIS

VISCOQUALI

OBJECTIF

Identifier les leviers agronomiques influençant la viscosité de la fécula et développer des méthodes de mesure de référence en collaboration avec les industriels.

CONTEXTE

La filière française de la pomme de terre de fécula traverse des difficultés dues aux conditions climatiques et à la crise COVID-19, affectant la rémunération des producteurs. La culture est principalement non irriguée et vulnérable aux stress thermiques et hydriques. L'amélioration de la qualité de la fécula est une solution pour améliorer la valorisation de la filière.

PERSPECTIVES DE VALORISATION POUR LES PARTENAIRES

Le projet vise à améliorer la qualité de la fécula de pomme de terre, offrant des perspectives de valorisation pour les industriels et la filière. Les méthodes de référence développées et les essais multi-leviers réalisés permettront d'affiner la compréhension de la qualité du produit fini et ainsi d'élargir les utilisations possibles, renforçant ainsi la compétitivité de la filière sur le marché. Tous les acteurs de la chaîne de valeur pourraient ainsi bénéficier de ces avancées.

CONTACT PARTENARIAL

plant2pro@instituts-carnots.fr

CONTACTS
SCIENTIFIQUES

Fadi EL HAGE
Pôle Stockage et Valorisations des Pommes de terre -ARVALIS
f.elhage@arvalis.fr